In	ide	X	of	CI	air	ns

Application/Control No.

10/711,564

Examiner

Mark S. Graham

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

CHO, KWANG HAN

Art Unit

3711

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	Date									
Final	Original	108/11				Jai				
	1	1	 	├	⊢	⊢	╁╴	╁	╁╾	\vdash
	1 2 3 4 5	H	┢	-	┢	┢	┢	┢	t	-
	3	1	┢	-	\vdash	\vdash	+-	┢╌	-	Н
	4	Н	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	-	1	\vdash
	5	H	 	\vdash	Н	\vdash	\vdash	t	╁	Н
	6	H	_	\vdash	Н			 	✝	Н
	7	Н	一		 	<u> </u>	 	<u> </u>	H	Н
	8	Ħ	T		Г	\vdash	\vdash		T	
	9	П						T		П
	10	П	1							П
	11	П								
	12	\Box	L^{T}			\Box		L^-		
	12 13 14	П							\Box	
	14	П								
	15	Ц								
	16	Ш		_		L		<u> </u>	_	
	17	Ц	_		L		L	L	<u></u>	Ц
	18 19	Ц			L	L	L			Ш
	19	Ц			_	_	匚		L	Ш
	20	Ц	<u> </u>		L_	<u> </u>	ᆫ		L	Ш
	21 22	Н	<u> </u>		_	ᆫ			L	
	22	Н	L		L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ
	23	H		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	24 25	H	\vdash		<u> </u>	├	<u> </u>		_	Н
	25	V.	\vdash	_	<u> </u>	 	 	_		${oxed{H}}$
	26 27	⊢	\vdash			⊢	⊢	-	-	Н
	28	-	-			┝	⊢	├	 	Н
	29					┢	┝	⊢	-	Н
	29 30	H	Н		_	H	-	\vdash		Н
	31	\vdash			-		_			Н
	32		П			_	_			Н
	33		П					\vdash		П
	34									П
	35									
	36	_								
	37					_				Ш
	38						<u> </u>		L_	Щ
	39				_		L			Ц
	40	\vdash	Ш		_	<u> </u>		_	<u> </u>	_
	41 42	-	Н	_		├	\vdash	H	\vdash	Н
	43		\vdash	-	_	\vdash			\vdash	Н
	44	\vdash	\vdash	_		\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
	45	\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash	 	\dashv
	46	-	$\vdash \vdash$	\dashv				\vdash	-	\dashv
	47		Н	\dashv	_		-		H	\vdash
	48		\vdash	\dashv		-	-	\vdash	\vdash	Н
	49		\vdash	\dashv	_	H			\vdash	\dashv
	50	\vdash	\vdash		_		H		Н	\dashv
	~~		. 1	- 1		i				

Date						Cla	im	Date										
				ľ				ब्र	Original			l			ļ	ŀ		
	İ		1	l	ŀ			Final	ij							l		
		l]			0							1		
		Т	Т	m	1	\vdash	1		51		Г		-	_			T	Н
-		T	T		t	 	1		51 52		\vdash			\vdash		<u> </u>	 	H
			\vdash	T	1	Т	1		53	Н	\vdash	_	\vdash	-	┪	H		Н
	Н	┢┈	\vdash	-	╁	H	1		54	┢	\vdash		├	┢	\vdash	\vdash	╁	\vdash
_		\vdash	\vdash	\vdash	┢	1			55	┢		┢	-			\vdash	├	Н
	\vdash	 	\vdash	-	╁	⊢	1		56		-		-	├─	⊢	┢	┢	-
		├	 		┢	\vdash	1		57	⊢	-	\vdash	-	⊢	\vdash	-	-	Н
_	-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-			58		H	\vdash	├-	\vdash		⊢	├	\vdash
	H	\vdash	┢	├─	├-	 	1		59	-	⊢	\vdash	├	├	-	⊢	├	Н
	_		-	├	-	-	1		60	-	<u> </u>	-	_	-	-		-	Н
		⊢	├	┝		┝			60	-	H	-	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	⊢	Н
	-		\vdash	\vdash	-	-			61		-	\vdash	⊢-	\vdash	├	├—	\vdash	Н
	-	-	\vdash	-	-	\vdash			62 63	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢-	<u> </u>	Ш
	-	<u> </u>	⊢	├-	⊢	<u> </u>			03	├—	\vdash	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$
	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>		I	64	<u> </u>	ļ	\vdash	<u> </u>	_	\vdash		ļ	Ш
		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			65	_	<u> </u>	L_	_	_	ļ	<u> </u>	L	Щ
_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>			66	<u> </u>	Ш	L		_	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш
\Box		<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>			67	L	Ш			_		<u> </u>	L	Ш
			<u> </u>		_				68								_	
		Ш	L						69									
			匚	L					70									
									71									
									72									
									73								Г	
									74							Г		
							lÌ		75									П
									76 77				_			Г		Ħ
									77							_	_	\dashv
									78							\vdash	_	Н
\neg									79								-	Н
\neg					-		l		80				_			-	\vdash	Н
┪			-	_	_				81						-	_	_	-
	_				Н	Н	.		81 82	-	\vdash	\vdash	-			-		\dashv
_		Н	-	_	Н	\vdash	 		83	-	Н			_		Η-		\dashv
		\vdash				\vdash	 		84		Н	\dashv	_	_		-		\dashv
\dashv			 -	H	H	Н			85		\vdash	\dashv		-		-	\vdash	-
ᅱ		\vdash	\vdash		-	Н			86	۳,	Н		-			\vdash	\vdash	\vdash
\dashv	-	Н	-	H		\vdash	}		87	$\vdash \vdash$	\vdash		-	\dashv	_	\vdash	 	\dashv
-	\dashv	\vdash	\vdash			\vdash	H		87 88		\vdash	\dashv		\dashv		<u> </u>	-	\dashv
-		\vdash	\vdash		-	\vdash	}		89	\vdash	\dashv		-	-		-	\vdash	\dashv
+	-	Н	\vdash	\vdash		\vdash	ŀ		00			\dashv	\dashv	-	-		H	\dashv
-	\dashv	Н	H		H	-	 		90	\vdash	\vdash	\dashv	_	_	-			\dashv
-			Н	\vdash	Н		ŀ		91	_	\vdash	-		_			Щ	Щ
\dashv		\vdash	\vdash		Н	\dashv	- }		92				-	_				Н
4		\dashv			Н	\vdash	- }		93		\vdash	_	_	_			Щ.	_
4		\dashv	\vdash	\vdash	Щ	\dashv	ŀ		94	_		_		_	_		\vdash	_
-	\dashv		Щ.	\vdash	\vdash		-		95			_	_				Ш	_
4	\dashv	-		\sqcup			ļ		96			_	_				Ш	_
4	_			\Box	_		ļ		97		\sqcup	_					Ш	Ц
_	\dashv		\Box	_	Ш		ļ		98	_	_	_	_					\Box
4							Ļ		99	_	ļ							
							L		100									

Claim		Date								
			1	Г	Τ,		ĭ -	Τ	Τ	т
Final	Original									
	101 102 103		_		T	T		T	\vdash	
	102		Г			1				
	103	Г	Г		T	T		┢		
	104		\vdash	T	Г	\vdash		T		
	105			<u> </u>				⇈	\vdash	T
	104 105 106						1		Г	
	107								Π	
	107 108				П	Г		Г	Π	Г
	109									
	110									
	111									
	112 113	\Box		匚						
	113					L.				
	114 115 116		\Box				L	匚		
	115	匚	<u> </u>			\Box		匚		
	116		L				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$			
	117									
	118 119	L		<u> </u>	L		L			
	119									
	120			L		L		匚		Ш
	121				L	_				Ш
	122					L			L	Ш
	123				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	<u>_</u>	L	L	Ш
	124		L.	ļ.,	_	_	L	L		Ш
	125			<u> </u>	_	L_			_	Ш
	126			ļ	_		<u> </u>			Щ
	127			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		Ш
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131			<u> </u>		_	_	<u> </u>		Щ
	129			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н
	130		_	ļ	 -	L.	L	<u> </u>	L_	Н
	131			<u> </u>		H		_	_	Щ
	132 133 134 135 136			_	├-	_	_	<u> </u>	_	\vdash
	133			_	├			_	⊢	Щ
	134	-			_	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	126	-	_	-	<u> </u>	_		_	<u> </u>	Н
-	130			_	\vdash		\vdash		_	Н
	137 138	-			-			-		Н
	139	\vdash		_		Н	-	_	_	-
-	140		_	_	H	\vdash	_		-	
	141	-	_	-		_				\dashv
\dashv	142		_		_	_			-	Н
	143			_	Н	\vdash		-		\vdash
-+	144	\vdash	-		Н	\vdash		Н		\dashv
\dashv	145		_		\vdash	H		-	-	\dashv
	146	\dashv	_	Н		Н	-	\vdash	\vdash	\vdash
	147	\dashv	_	H	H	Н			\vdash	\dashv
	148	\dashv	_	\vdash	\vdash	\vdash	H			\dashv
\dashv	149	\dashv		\vdash	-	Н	\vdash	H	-	$\vdash \vdash$
	150			_	-	Н	\vdash	H	-	\dashv
	.50		_,		-			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ш